SOTEC

WinBook WJシリーズ製品仕様書

製品名		WinBook WJ555-N
型番		WJ555-N
CPU		インテル® Core™ Duo プロセッサ T2300E
	動作周波数	1.66GHz
	1次キャッシュ	32KBインストラクションキャッシュ + 32KBデータキャッシュ
	2次キャッシュ	2MB
	システムバス	667MHz
	ソケット	µ-FCPGA
チップセット		モバイル インテル® 945GM Express + ICH7-M
BIOS		AMI BIOS
システムメモリ[※1]		PC2-5300 667MHz DDR2 SDRAM 200pin SO-DIMM （デュアルチャネル対応）
	標準	512MB (256MB×2)
	最大	2GB (1GB×2)[※2]
	メモリスロット	2スロット (内2スロット使用)
ハードディスクドライブ[※1※3※4]		40GB (Ultra ATA/100，5,400rpm)
CD/DVDドライブ		DVDスーパー・マルチ ドライブ[※5※6※7※8] ［ DVD±R DL（2層）書き込み対応 ］ DVD-R DL: 読込最大6倍速/書込最大2倍速 DVD+R DL: 読込最大6倍速/書込最大2.4倍速 DVD-RW: 読込最大6倍速/書込最大4倍速 DVD+RW: 読込最大6倍速/書込最大4倍速 DVD-R: 読込最大8倍速/書込最大8倍速 DVD+R: 読込最大8倍速/書込最大8倍速 DVD-RAM: 読込最大5倍速/書込最大5倍速 DVD-ROM: 読込最大8倍速 CD-RW: 読込最大24倍速/書込最大10倍速 CD-R: 読込最大24倍速/書込最大24倍速 CD-ROM: 読込最大24倍速 (バッファーアンダーランエラー防止機能搭載)
ディスプレイ	内蔵LCD[※9※10]	15.4型ワイド TFTカラー液晶 最大1,280×800ドット（約1,619万色）
	外部ディスプレイ[※11]	800×600ドット（約1,677万色） / 1,024×768ドット（約1,677万色） / 1,280×1,024ドット（約1,677万色） 1,600×1,200ドット（約1,677万色） / 1,920×1,440ドット（約1,677万色） / 2,048×1,536ドット（約1,677万色）
グラフィックシステム		モバイル インテル® 945GM Express チップセット内蔵
	ビデオメモリ	最大224MB(システムメモリより割り当て)[※12]
サウンドシステム		インテル® ICH7-M チップセット内蔵 (HD Audio準拠)
FAX/モデム		V.92対応 (データ通信時 最大56Kbps/FAX通信時 最大14.4Kbps)[※13]
LAN		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
無線LAN		インテル® PRO/Wireless3945ABGネットワーク・コネクション 通信速度 最大54Mbps, IEEE 802.11a(J52/W52/W53)/b/g準拠 （WPA対応）[※14※15]
キーボード		88日本語キーボード (19.0mmピッチ，2.5mmストローク)
ポインティングデバイス		タッチパッド
スピーカ		内蔵ステレオスピーカ
ExpressCard スロット		1スロット (ExpressCard/34，ExpressCard/54 対応)[※16]
メモリーカードスロット		メモリースティック / メモリースティックPRO[※17]/ SDメモリーカード[※18]/ MMC 共用スロット ×1
インターフェース	前面	ヘッドホン端子(ステレオミニジャック)×1，マイク端子（ステレオミニジャック）×1
	背面	USB2.0ポート×2
	右側面	外部ディスプレイ端子（ミニD-Sub 15pin）×1，Sビデオ出力端子×1，USB2.0ポート×2 IEEE1394端子(4pin，DVポート)×1，LANポート×1，FAX/モデムポート×1
バッテリ		リチウムイオンバッテリ （ 11.1V，4.8A，53Wh）
	動作時間[※19]	約3.6時間[※20]
	充電時間	電源OFF時 約2.0時間 / 電源ON時 約2.0時間
ＡＣアダプタ		入力 100〜240V±10%，50/60Hz ： 出力 19V，3.42A
消費電力		最大時 80W，通常時 65W，省電力時 4W，待機時 3W未満
エネルギー消費効率（省エネルギー基準達成率）[※21※22]		S区分 0.0003 (AAA)
本体寸法		362(W) × 39(H) × 268(D) mm (バッテリ装着時)(突起物含まず)
質量	本体	約2.9kg (バッテリ装着時)
動作環境		周囲温度 10〜35℃ / 周囲湿度 20〜80% (ただし結露しないこと)
付属品		ACアダプタ，バッテリパック[※23]，緊急復旧CD[※3]，各種マニュアル，コンポジット変換ケーブル，他

分類	型番	WJ555-N
OS		Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載)
付属 アプリケーション	統合ビジネスソフト	StarSuite™ 8
	はがき作成ソフト	筆王 for SOTEC
	音楽視聴編集ソフト	Microsoft® Windows Media® Player 10
	動画編集ソフト	Microsoft® Windows ムービー メーカー 2
	CD/DVD書込ソフト	Sonic RecordNow!™
	DVD ビデオ再生ソフト	WinDVD™ 5 for SOTEC
	ウイルス対策ソフト	マカフィー®・ウイルススキャン[※24※25]
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® 7
	インターネット検索	JWord プラグイン

※1 Windows上では1MB=1024^{2}byte、1GB=1024^{3}byte換算するため実容量より少なく表示されます。※2 標準搭載メモリを取り外し1GBメモリを2枚搭載した場合です。
※3 ハードディスク容量はリカバリ領域を除きCドライブとDドライブの2つのパーティションに等分割されています。※4 リカバリ用のデータはハードディスクに保存されています。ハードディスクから起動できなくなった時は、付属の緊急復旧CDを使用しリカバリして下さい。
※5 メディアの種類や状態、記録形式などによっては性能が保証できない場合があります。※6 本製品はリージョン2およびリージョンフリーのDVDタイトルをサポートします。 DVDタイトルによっては再生できない場合もあります。
※7 本製品で書込みをおこなったDVDメディアは一部のDVD-ROMドライブ，DVD-Videoプレイヤで再生できない場合があります。※8 カートリッジタイプのDVD-RAMメディアはディスクを取り出してご利用いただけます。Type1のメディアはディスク取り出しできませんので、ご利用いただけません。
※9 液晶ディスプレイは液晶の特性上、ごく一部に非点灯や常時点灯などの画素が存在したり、明るさにむらが出ることがありますが、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
※10 ディザリング機能により疑似フルカラー表示を実現。※11 記載内容はパソコン本体が出力可能な解像度です。 お使いのディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。
※12 ビデオメモリの最大容量は、Intel® Dynamic Video Memory Technology(DVMT)によりシステムメモリの総量、 オペレーティング・システムによって要求される必要最低限の領域を動的にシステムメモリ内に確保します。
※13 記載の通信速度は理論値です。 回線状況により通信速度は異なります。※14 規格による通信速度は最大54Mbps（理論値）です。ただし、実際の通信速度は通信機器間の距離や障害物などの影響等による電波環境や使用環境により異なります。
※15 IEEE802.11aによる通信は、電波法令により屋内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時に行うことはできません。※16 従来のPCカードはご利用になれません。
※17 画像ファイルなど、通常のファイルデータの読み出し・書き込み専用です。マジックゲート メモリースティックに著作権保護（暗号化）を施して記録された音声ファイルは、このスロットに装着した状態で再生することはできません。
※18 SD I/O及び著作権保護機能には対応していません。※19 動作時間は使用状況により記載時間と異なる場合があります。※20 JEITAバッテリ動作時間測定法による動作時間です。
※21 エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。
※22 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A：100%以上200%未満、AA：200%以上500%未満、AAA：500%以上で示したものです。
※23 バッテリパックは消耗品です。※24 本製品でのウイルス定義ファイルの更新は使用開始日より90日間ご利用いただけます。
※25 ハードディスクにあらかじめ格納されております。 ご使用になる場合はインストール作業を行ってください。※ 付属のソフトウェアは市販のパッケージ商品とは仕様、添付品、マニュアル等において一部異なる場合があります。